

PANEL 211.652

Panel semirrígido de lana de roca revestido por una de sus caras con un velo mineral de color negro.

Aplicación

Aislamiento térmico y acústico de máquinas, pantallas, techos acústicos y silenciadores.



Características Técnicas

Propiedad	Descripción		Norma
Densidad nominal (kg/m ³)	40		EN 1602
Dimensiones (mm)	1200 x 600 Espesores: 30, 40, 50 y 60		
Conductividad Térmica (W/m·K)	Temperatura (°C)	Conductividad Térmica	EN 12667
	50	0.044	
	100	0.055	
	150	0.069	
Reacción al fuego /Euroclase	A1		EN 13501.1
Tolerancia de espesor (mm)	T4		EN 823
Temperatura máxima de servicio	ST(+150	(150°C)	EN 14706
Absorción de agua a corto plazo (kg/m ²)	WS1	(< 1,0 kg/m ²)	EN 1609

Ventajas

- Excelentes prestaciones de aislamiento térmico, acústico y protección contra el fuego
- Facilidad de instalación, perfecta adaptación a las instalaciones.
- No hidrófilo ni higroscópico.
- Químicamente inerte y libre de CFC y HCFC, respetuoso con el medioambiente.
- Dispone de Declaración Ambiental de Producto
- Certificado de emisión de los materiales de la construcción M1

